

MITSUBISHI

三菱<強制給排式>ガスストーブ>クリーンヒーター。

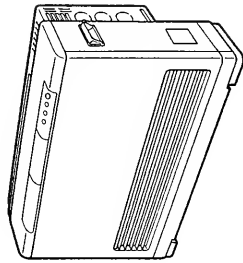
型式名

VGB-425HT

VGB-425HT-T (12A・13A用 器具用スリムブラグ付)

VGB-525HT

VGB-525HT-T (12A・13A用 器具用スリムブラグ付)



お客さま用

取扱説明書



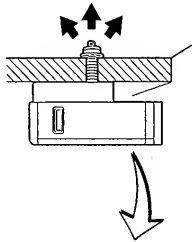
ご使用前に、正しく安全にお使いいただくため、この取扱説明書を必ずお読みください。
この説明書はお読みになった後、お使いになるかたがいづつでも買られるところに同梱の保証書と共に保存のうえ、ご使用中にわからないことや不具合が生じたとき、お役立てください。
保証書は必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、販売店からお受け取りください。
この製品は給排気工事が必要となりますので、据付工事をお任せまでご自身が行わないでください。
(安全や機能の確保ができません。)

人にやさしいFF(強制給排気)式

暖かくて、空気も汚さない

(FF：強制給排気式)

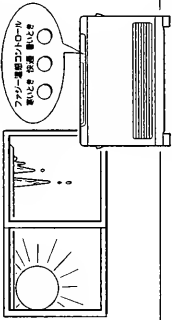
外の空気を使ってパワフル燃焼。
15℃以下の室温から運転開始した場合、一定時間だけ
ひとさき強いパワーで燃焼するホットタツシユ機能付。
燃焼排ガスを外へ出すからお部屋の空気は汚れない。
換気のために窓を開けなくてもいい。



室温調節も簡単

(ファジー・温度コントロール)

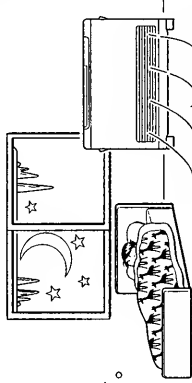
「ちよっと寒い」「ちよっと暑い」など人それぞれの
微妙な感覚に合わせてお部屋の温度を自動的にコン
トロールします。



寒い夜も適度な温度で安眠

(スリープ運転)

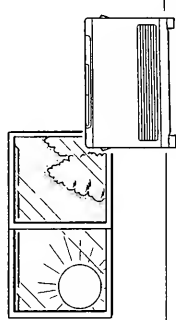
おやすみの間もひかえめな暖房運転を行います。



おめざめの時刻にほどよい暖かさ

(おはようタイマー運転)

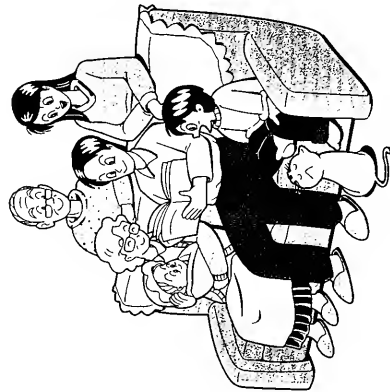
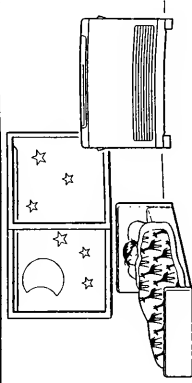
デジタル式24時間タイマーで、ご希望の時刻
に部屋が暖まっているよう自動的に点火します。



おやすみ後に運転をとめたい

(おやすみタイマー運転)

1時間～9時間の間でご希望の時間後に自動的
に運転を停止します。



ご使用のまえに	ページ
安全のために必ずお守りください	4～8
安全のためのお願い	9～10
各部のなまえとはたらき	11
表示部・操作部のなまえとはたらき	12～13
据付けの確認	14～15

使いかた	ページ
使用前の準備	15
ふだんの使いかた(おまかせ運転)	16
点火・消火	17
室温調節[ファジー・温度コントロール]	18
いろいろな使いかた	19
時刻合わせのしかた	20
タイマー運転のしかた[おはよう]	21
タイマー運転のしかた[おやすみ]	22
タイマー運転のしかた[おやすみ・おはよう]	23
スリープ運転のしかた	24
つまみによる室温調節のしかた	25
運転切換のしかた	26
表示切換のしかた	27
停電のとき	28
風向き調節のしかた	29

お手入れ	ページ
日常の点検・手入れ	26
シーズンはじめ	26
使用のたびに	26
1週間に1回以上	26
1か月に1回以上	27
定期点検	27

故障・異常の見分けかたと処置方法	ページ
表示ランプにより故障・異常をお知らせします	28
故障かな? 次の症状は故障ではありません	29
安全装置が作動したときの処置方法	30
こんな症状のときは	31
部品交換のしかた	31
長期間使用しない場合	31
地震などの災害が発生したときの点検	32～33
据付工事後の確認と試運転	34～35
保証とアフターサービス	36
仕様	36

次のようなマークで
必要な情報を示しています。

【お願い】
正しく使っていただく
ための情報です。



より便利にご使用いた
だくための情報です。



細部の機能説明です。



参照ページを示します。

安全のために必ずお守りください

●誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、つぎの表示で区分して説明しています。

●表示と意味は、次のとおりになっています。

⚠ 危険	誤った取扱をしたときに、死亡や重傷・火災の危険に結びつくもの		禁止		指示に従い必ず行う
⚠ 警告	誤った取扱をしたときに死亡や重傷・火災などに結びつく可能性があるもの		分解禁止		電源プラグを抜く
⚠ 注意	誤った取扱をしたときに、傷害または家財・家具などの損傷に結びつくもの		接触禁止		注意を要する
			ぬれ手禁止		火災の注意

⚠ 危險

ガス漏れ時使用厳禁

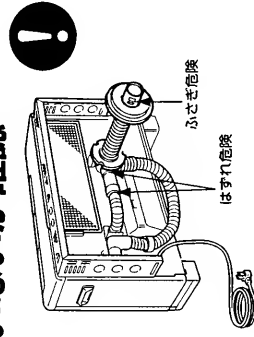
ガス漏れに気付いたときはガス事業者(供給業者)の処置が終わるまでの間絶対に火をつけない、電気を止める(換気扇などのスイッチの入・切や電源プラグの抜き差し及び周辺の電話を使用しない)

【炎や火花で引火し爆発事故を起こすことがあります】

- ①すぐに使用をやめ、ガス栓を閉じる
②窓や戸を開けガスを外へ出す
③販売店またはお近くのガス事業者(供給業者)に連絡する



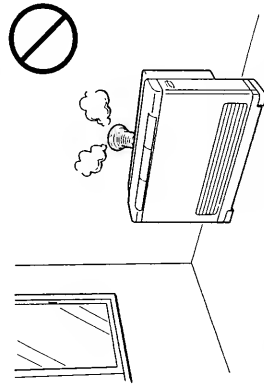
給排気筒のほずれやふさが
れていないか確認



(はずれていたり、ふさがれていると燃焼排ガスが室内に漏れ、一酸化炭素中毒の原因となります)

室内排氣嚴禁

(給排気工事をしないで使用厳禁)



(異常燃焼し、一酸化炭素中毒の原因になります)

警告

使用ガス・電源について確認

製品右側面に貼り付けてある銘板で確認する



（ガス種や電源が間違っていると不完全燃焼により一酸化炭素中毒になったり、爆発点火することがあります。特に転屋の際には必ずご確認ください。）

ガス事故防止

ガス接続について次の点を確認する

<p>ガス種が「12A・13Aの場合」</p> <p>ガス機器用に指定されたガスコードを使用する</p> <p>警告 長さ</p> <p>ガスコードは「カチッ」と音がするまで差し込んでください。</p> <p>他のガスコードはガス漏れの原因になります。</p>	<p>ガスコード以外のガスホース接続禁止</p> <p>機器用/ケット取り禁止</p> <p>機器用ソケット ゴムの使用 ゴムの使用 ゴムの使用 ガス漏れの原因になります。</p>
<p>その他のガス種の場合</p> <p>強化ガスホースで接続する</p> <p>機器本体</p>	<p>機器本体</p> <p>クマゴムのガスホース</p> <p>ガス漏れの原因になります。</p>

安全のために必ずお守りください

⚠ 警告

火災予防

燃えやすいものの近接禁止

(火災の原因になります)

引火のおそれがあるもの使用禁止
製品や給排気筒トップの周囲にはガソリン・シンナー・スプレーなど引火しやすいものを近づけない

(引火して火災のおそれがあります)

スプレー缶放置厳禁

(熱でスプレー缶内の圧力が上がり爆発するおそれがあります)

低温やけどに注意

温風が直接あたる場所就寝しない

次のような方が使用する場合は周りの人が注意してください

- * 乳幼児・お年寄り・病人など
- * 自分の意志で体を動かさない方
- * 疲労の激しい時・深酒した時
- * 皮膚の弱い人など

(低温やけど・脱水症状の原因になります)

分解・改造禁止

修理技術者以外の方は分解・修理を行わないでください

(感電事故の原因になります)

⚠ 警告

異常時の処置

使用中に異常な燃焼、臭気、音、温度を感じた場合

↓

運転を停止し、ガス栓を閉じて電源プラグを抜く

故障異常の見分け方と処置方法(28～30ページ)に従い処置をする
上記の処置をしても直らない場合はお買上げの販売店に連絡する

地震・火災など緊急の場合

↓

迅速に運転を停止し、ガス栓を閉じて電源プラグを抜く

⚠ 注意

やけどに注意

高温部にさわらない
温風吹出口や給排気筒トップは使用中や使用直後は高温になっています
(やけどをします)

触れるおそれのある場合はシステム部材のトップガード、グリルガードをご使用ください

燃焼排ガスに注意

愛がん動物や植木などに燃焼排ガスをあてない

(動物が死んだり、植木が枯れる原因になります)

禁止	指示に従い必ず行う
分解禁止	電源プラグを抜く
接触禁止	注意を要する
ぬれ手禁止	火災注意

に使用のまゝに

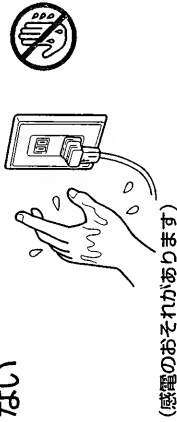
安全のために必ずお守りください

安全のために必ずお守りください

⚠️ 注意

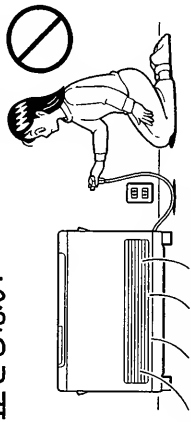
電気事故防止

ぬれた手でプラグの抜き差しをしない



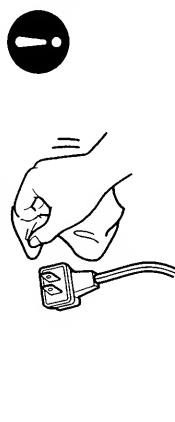
(感電のおそれがあります)

プラグの抜き差しによる運転・停止をしない



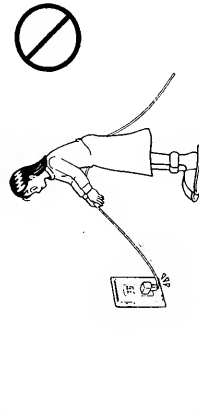
(機器の過熱のもとになります)

プラグのほこりは拭きとる



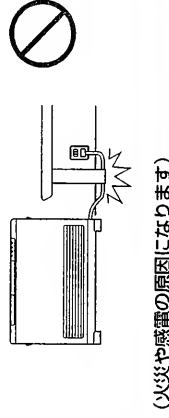
(長期間放置すると、ほこりなどによりプラグ発火の原因になります)

交流100V以外では使用しない



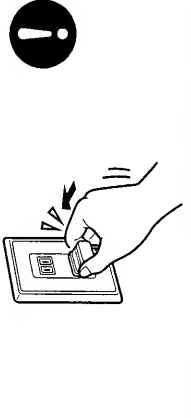
(火災・感電の原因になります)

コードの束ね、延長、物乗せ禁止



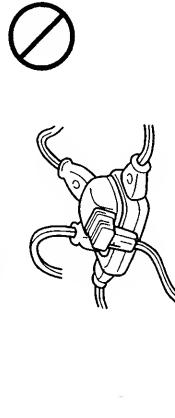
(火災や感電の原因になります)

プラグは確実に差し込む



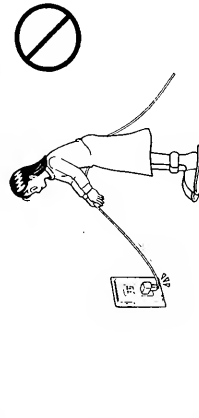
(差し込みかゆるいと感電や火災の原因になります)

たこ足配線禁止



(コンセントが過熱され発火の原因となります)

コードを持って引き抜かない

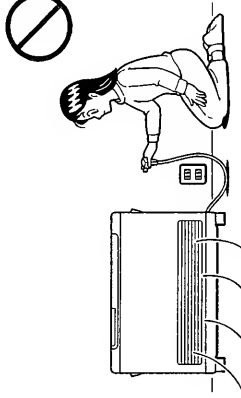


(断線して発熱や発火の原因になります)

安全のためのお願い

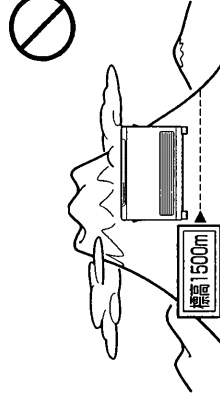
禁止	指示に従い必ず行う
分解禁止	電源プラグを抜く
接触禁止	注意を要する
ぬれ手禁止	火災注意

燃焼中は電源プラグを抜いたり、元電源(ブレーカー)を切らない



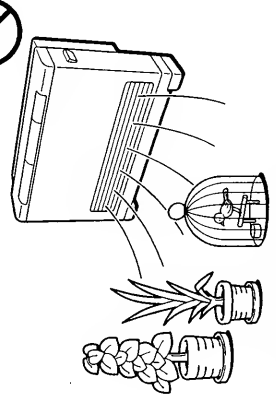
(余熱により故障の原因になります)

標高1500m以上の高地では使用しない



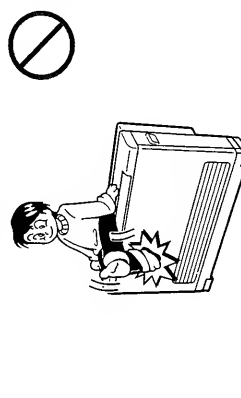
(不完全燃焼の原因になります)

動植物に直接風をあてない



(悪影響を及ぼす原因になります)

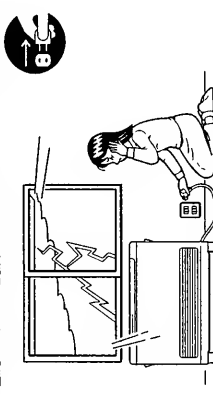
腰をかけたり、物をのせたり、強いショックをあてない



(変形・故障や給排気部品がはずれの原因になります)

雷時の注意

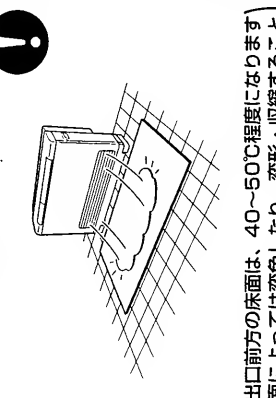
雷が発生しはじめたら、すみやかに運転を停止し、電源プラグを抜く



(雷による一時的な過電流で電子部品を損傷することがあります)

熱に弱い床面は保護する

熱に強いマット類を敷いてください



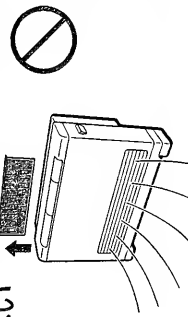
(吹出口前方の床面は、40~50℃程度になります。床面によっては変色したり、変形・収縮することがあります)

安全のためのお願い

禁止	指示に従い必ず行う
分解禁止	電源プラグを抜く
接触禁止	注意を要する
ぬれ手禁止	火災注意

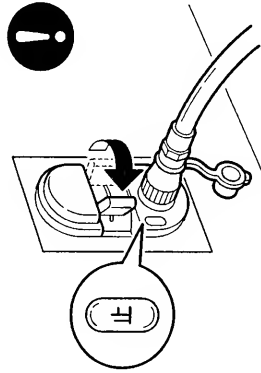
使用中にエアフィルターをはずさない

エアフィルターをはずしたまま使用しない



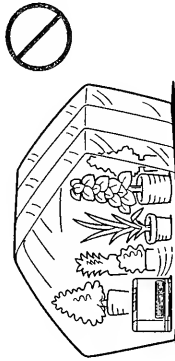
(ほこりが製品内部に入り、発火して火災の原因になります)

使用されないとき、外出の際には必ず部屋のガス栓を閉めてください



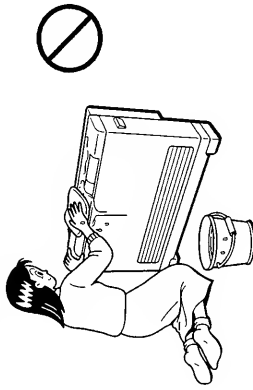
他の目的に使用しない

食品・動植物・精密機器・美術品などの保存等
特殊な用途には使用しない



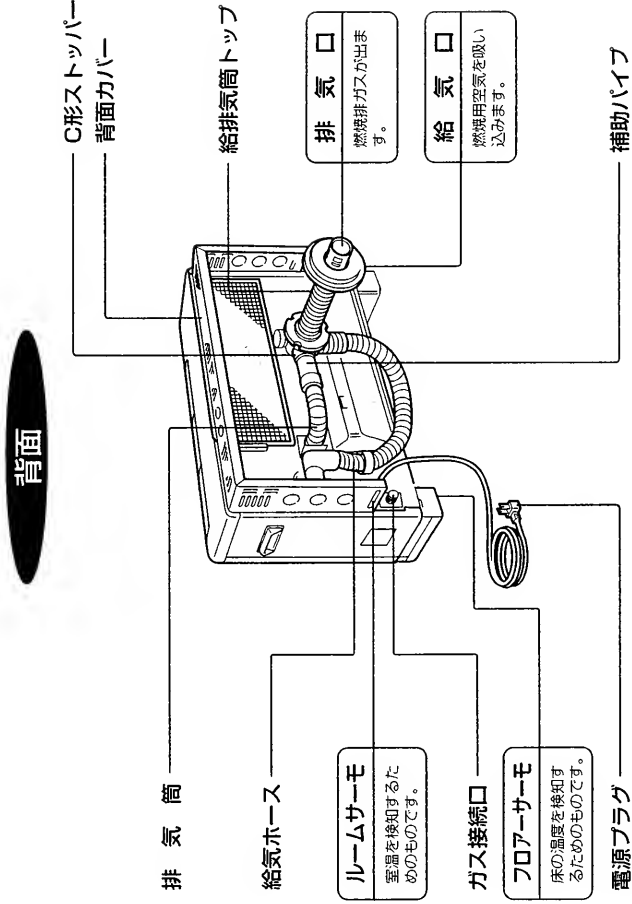
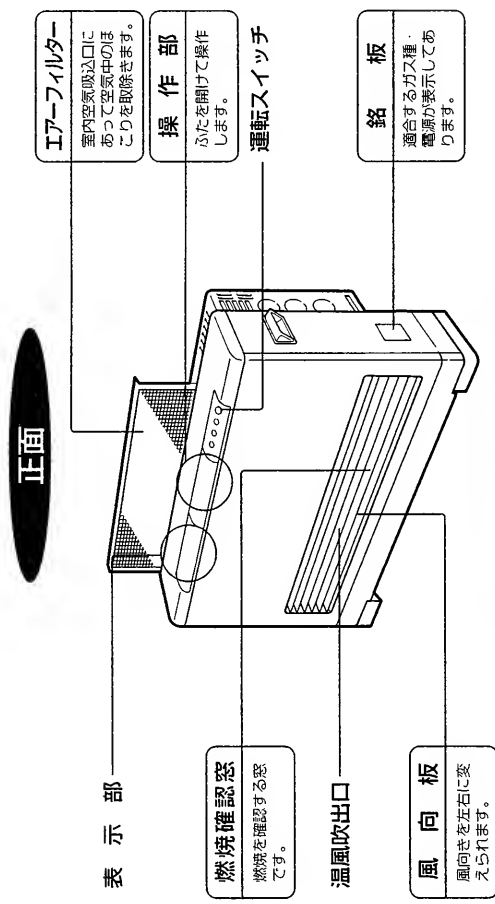
(美術品などの品質が低下する原因になります)

製品を水洗いしない
また、濡れた手で操作しない



(感電の原因になります)

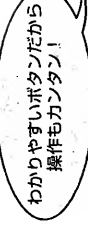
各部のなまえとはたらき



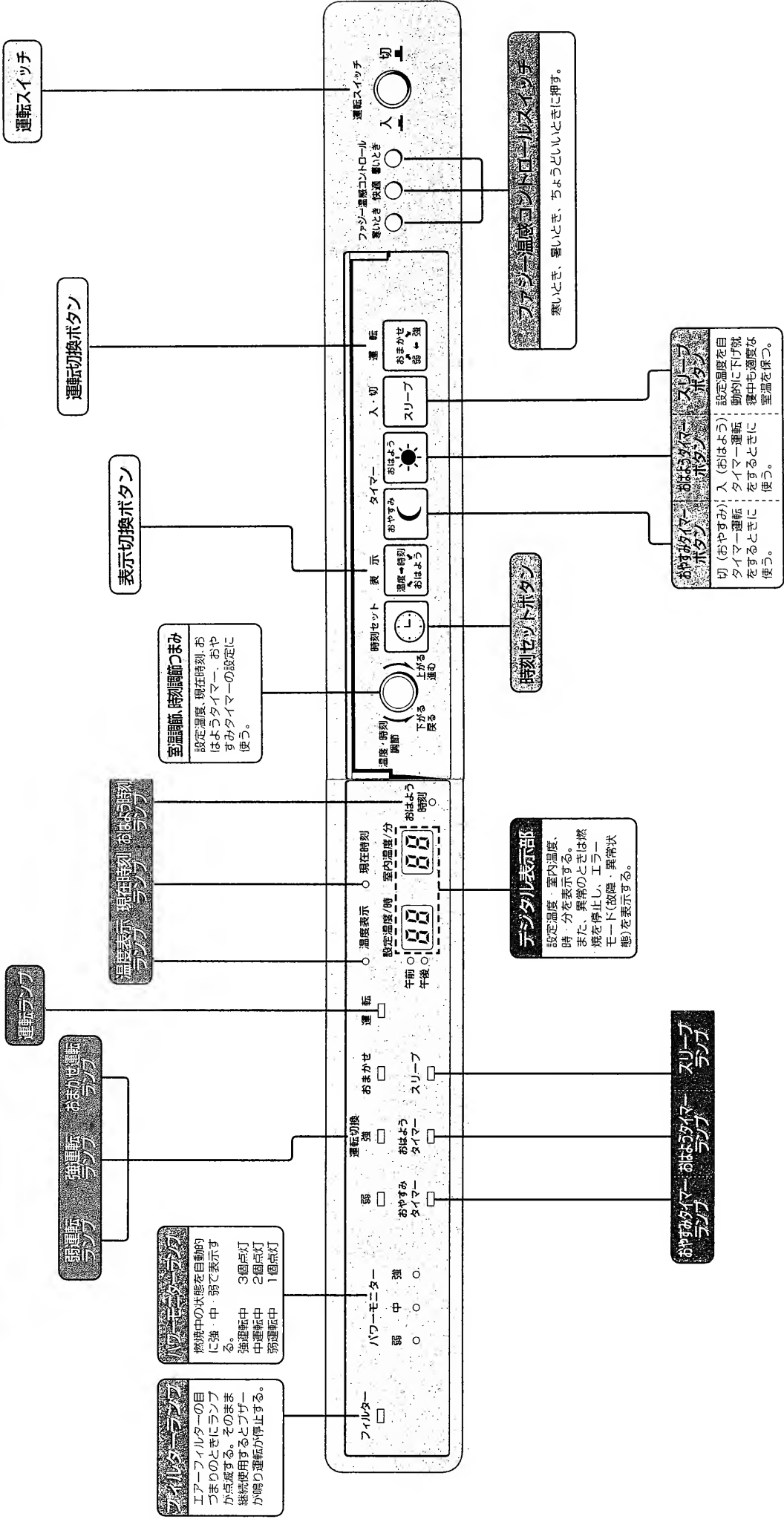
に使用のまことに

名品のなまぐいばとらき
安全のためにも願う

操作部



表示部・操作部のなまぐしはたしめ

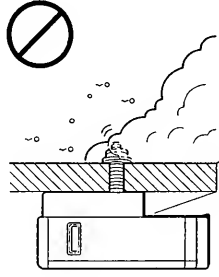


据付けの確認

警告

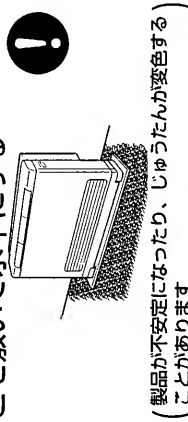
給排気筒トップが積雪や屋根から落ちた雪でふさがらないようにする
 厳寒地域では給排気筒トップにつらがつかうことがありますが、ご注意ください
 (ふさがると運転停止や爆発点火することがあります)

積雪時には給排気筒トップの点検と除雪を行ってください

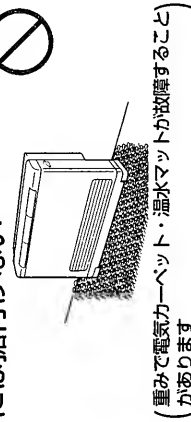


注意

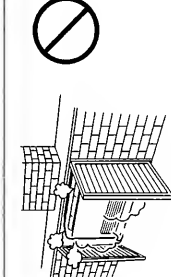
毛足の長いじゅうたんの上に据付け
 ける場合は、安定のよい敷き板な
 どを敷いて水平にする



電気カーペット・温水マットの上
 には据付けけない

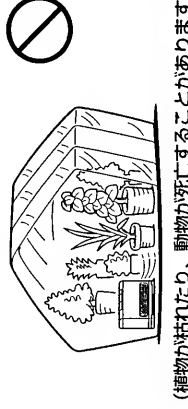


温風吹出口前方にギャラリ(格子)を取
 付けけない

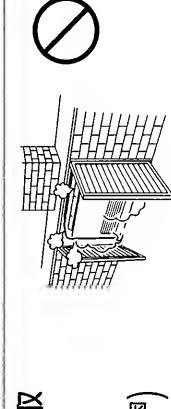
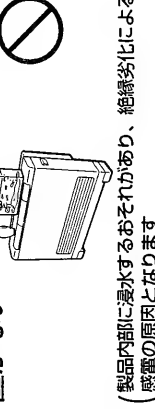


(室温調節が正しく行われないうえ、高温となり火災の原因) となります

温室・動植物の飼育室など、特
 殊な場所には据付けけない



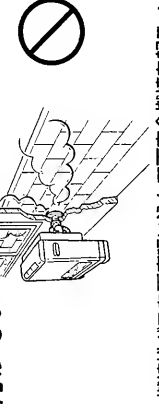
水のかかる場所には据付けけない
 製品の上に花びんや金魚ばちを
 置かない



禁止	指示に従い必ず行う
分解禁止	電源プラグを抜く
接触禁止	注意を表わす
ぬれ手禁止	火災注意

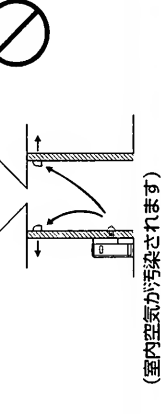
注意

燃焼排ガスがよどむ場所には据
 付けけない



(燃焼排ガスを再度吸い込んで不完全燃焼を起こしたり、運転停止したりすることがあります)

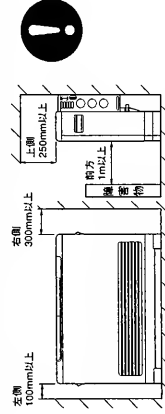
燃焼排ガスが室内(隣家も含め)
 に入りやすいところには据付け
 けない



(室内空気が汚染されます)

製品と周囲との離隔距離

製品を据付ける場合は、火災予防のため「ガス機器の設置基準及び実務指針」に定められた寸法および、据付工事、給排気回りの点検、アフターサービスを行うために必要な下記の空間寸法を必ずとってください。



理 由
上部 250mm以上
左側 アフターサービスの経路
右側 アフターサービスの経路
前方 アフターサービスの経路
側面 300mm以上
背面 100mm以上
側面 100mm以上
背面 100mm以上

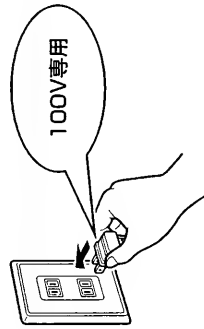
- ガス栓の開閉、電源プラグの抜き差しが容易にできるようにしてください。
- 電源コードが排気筒に接触しないよう十分離してください。
 [詳しくは設置工事説明書をご覧ください]

使用前の準備

運転開始前の準備

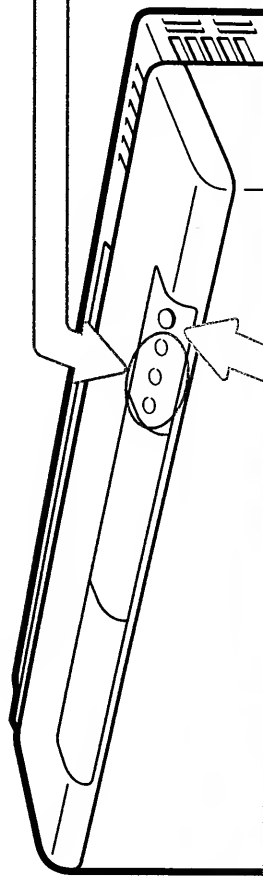
■ 電源プラグをコンセントに差し込む

■ 部屋のガス栓を全開にする



(但し、ガス栓が開閉ツマミの無い「ガスコンセント」の場合は、ガスコード等のソケットをガスコンセントへ取付けますと自動的に開栓します)

ふだんの使いかた(おまかせ運転) 点火・消火



点火のしかた

運転スイッチを押して「入」にします

- 点火するとパワーモニタランプが点灯します。
- 温風がゆるやかに出はじめ、徐々に増加します。

表示部

おまかせ	運転	温度表示	現在時刻
点火	点火	設定温度/時	室内温度/分
午前 〇	午後 〇	22	10

工場出荷時は22℃に設定されています。

消火のしかた

運転スイッチを押して「切」にします

- 運転ランプが消灯し、燃焼を停止します。
- しばらくして温風が自動的に止まります。

表示部

設定温度/時	室内温度/分
午前 〇	午後 〇
-	-

現在時刻がセットされています

設定温度/時	室内温度/分
午前 〇	午後 〇
9	40

例] 午後9時40分の表示

現在時刻の合わせかた
..... 18

室温調節「ファジー温度コントロール」

「寒い」「暑い」という感覚をそれぞれのスイッチを押すだけで温度設定ができます

● 室温がほぼ設定温度になったときに、「寒い」「暑い」と感じたら



ファジー温度コントロールとは
床面温度と室内温度の情報から最適な
設定温度を求めて変更します。

少し寒いと感じたときは 寒いときスイッチを押す

寒いとき ● 設定温度を1〜3℃上げます。

表示部

設定温度/時	室内温度/分
午前 〇	午後 〇
22	22

↓

設定温度/時	室内温度/分
午前 〇	午後 〇
24	22

室内温度が設定温度より3℃以上低いときに押しても作動しません。

今の暖かさがちょうどいいと感じたとき 快適スイッチを押す

快適 ● 現在の暖かさを保つように設定温度を変更します。

表示部

設定温度/時	室内温度/分
午前 〇	午後 〇
24	22

↓

設定温度/時	室内温度/分
午前 〇	午後 〇
22	22

ファジー温度コントロールのため室内温度と設定温度は一致しない場合があります。

少し暑いと感じたときは 暑いときスイッチを押す

暑いとき ● 設定温度を1〜3℃下げます。

表示部

設定温度/時	室内温度/分
午前 〇	午後 〇
22	22

↓

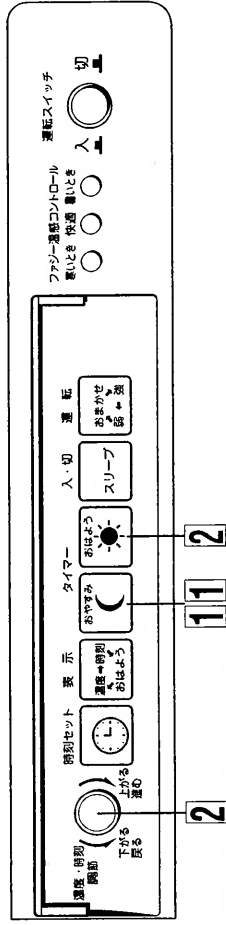
設定温度/時	室内温度/分
午前 〇	午後 〇
20	22

室内温度が設定温度より3℃以上高いときに押しても作動しません。

いろいろな使いかた

タイマー運転のしかた

[おやすみ] [おやすみ・おはよう]



- 準備**
- ・運転スイッチを「入」にする。
 - ・現在時刻を合わせていないと使用できません。(おはようタイマー運転の場合)

おやすみタイマー運転のしかた

寝る前に「おやすみタイマー」を1～9時間の間でお好みの時間にセットしておやすみになりますと自動的に運転を停止します。

1 おやすみタイマーボタンを押す

タイマー

●おやすみタイマーランプが点灯します。

表示部

例) 5時間後にセットする場合

表示部

おやすみ タイマー 表示部

設定温度/時 室内温度/分

午前 午後

14 18

2 調節つまみを回して「時」をセットする

調節つまみ

●5、4、3、2、1と残時間表示がかわり、1時間以内になると59、58、57と1分おきの表示となり5時間後に運転を停止します。

表示部

おやすみ タイマー 表示部

設定温度/時 室内温度/分

午前 午後

5 18

次のようなときは、おやすみタイマーが解除されます。

- おやすみタイマーボタンを再度押したとき
- スリープボタンを押したとき
- 運転スイッチを押して「切」にしたとき

おやすみ・おはようタイマー運転のしかた

おやすみタイマーで運転を停止し、おはようタイマーで運転を開始します。おめざめのときにはお部屋が暖まっています。

1 おやすみタイマーボタンを押す

タイマー

●おやすみタイマーランプが点灯します。

●おやすみタイマーがセット完了。

表示部

おやすみ タイマー 表示部

設定温度/時 室内温度/分

午前 午後

5 18

2 おはようタイマーボタンを押す

タイマー

●おはようタイマーランプが点灯します。

●おはようタイマー時刻を表示します。

表示部

おはよう タイマー 表示部

設定温度/時 室内温度/分

午前 午後

6 18

●おやすみタイマー時間後に運転を停止し、おはようタイマー時刻に運転を開始します。

表示部

おはよう タイマー 表示部

設定温度/時 室内温度/分

午前 午後

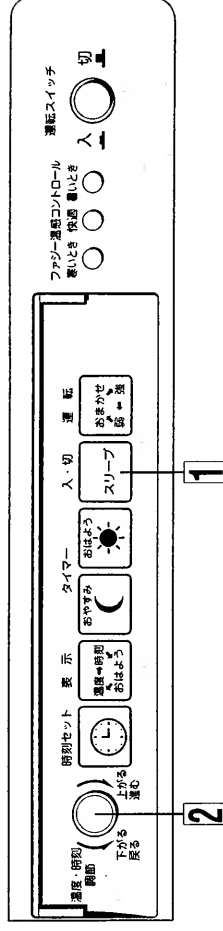
6 18

いろいろな使いかた

スリープ運転のしかた

ふーん こんなこともできるの

寝る前に「スリープ運転」をセットすると、おやすみの間もおはようタイマー時刻までスリープ温度で運転します。



- 例) スリープ温度を15℃に設定する場合。
- 準備**
- ・運転スイッチを「入」にする。
 - ・現在時刻を合わせていないと使用できません。
 - ・通常運転の設定温度が12℃未満ですと使用できません。
 - ・おはようタイマー時刻を設定する。

表示部

1 スリープボタンを押す

入切

●スリープランプが点灯します。

●スリープ温度を表示します。

表示部

おやすみ タイマー 表示部

設定温度/時 室内温度/分

午前 午後

14 18

2 調節つまみを回してスリープ温度を設定する

調節つまみ

●スリープ温度の設定が完了です。

表示部

おやすみ タイマー 表示部

設定温度/時 室内温度/分

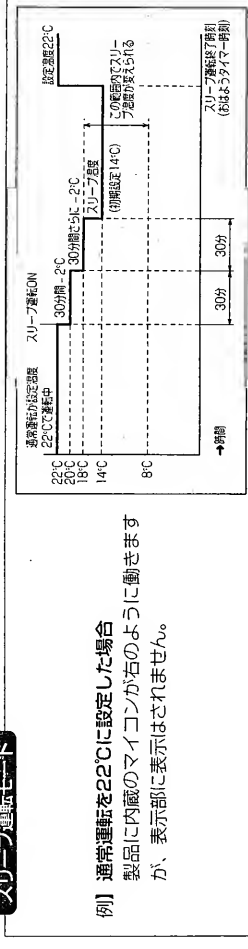
午前 午後

15 18

次のようなときはスリープ運転が解除されます。

- スリープボタンを再度押したとき
- スリープ運転終了時刻がきたとき
- おやすみタイマーボタンを押したとき
- おはようタイマーボタンを押したとき
- 運転スイッチを押して「切」にしたとき
- ※おはようタイマー時刻になると、スリープ運転を終了して、通常の運転に戻ります。

スリープ運転モード

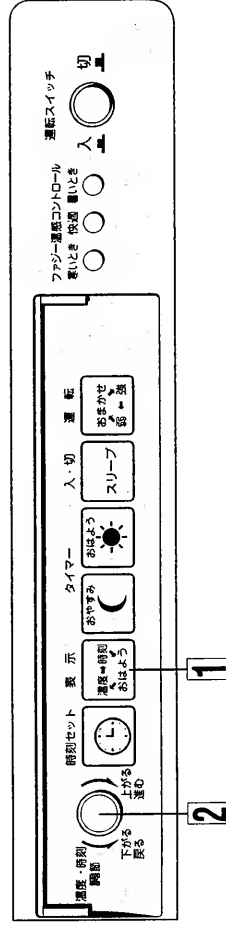


例) 通常運転を22℃に設定した場合
製品に内蔵のマイコンが右のように働きますが、表示部に表示はされません。

使いかた

スリープ運転のしかた
おやすみ・おはようタイマー運転のしかた

つまみによる全調節のしかた

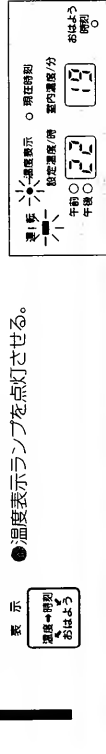


【例】設定温度を20℃に調節する場合

準備

- ・運転スイッチを「入」にする。

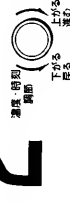
表示切換ボタンを押す



ボタンを押すごとに変
わります。

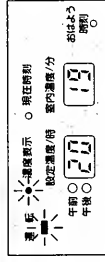


調節つまみを回して20℃を表示させる

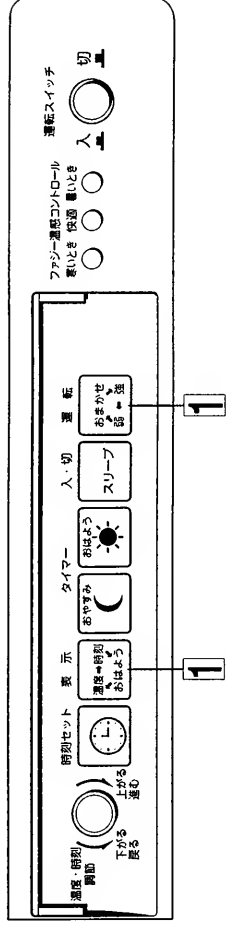


- 8℃～30℃の範囲で調節できます。
- 温度表示ランプが点灯中のとき操作できません。

●温度表示ランプが点
灯中のとき操作でき
ます。



運転切換／表示切換のしかた



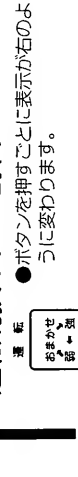
準備

- ・運転スイッチを「入」にする。

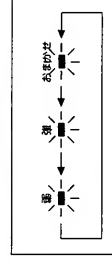
運転切換のしかた

お部屋の条件に合わせて暖房運転の切換えができません。

運転切換ボタンを押す



●ボタンを押すごとに表示が右のようにな変わります。



運動切換の種類

おまかせ運転は

「強～弱燃焼～消火」を組合
わせてファジー制御し、燃
焼量に応じた風量で暖房を
行います。

強運転は

「」を組合
明し、然
で暖房を
「強燃焼」と「消火」の組合
せで運転します。

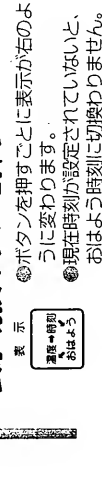
— 16 —

- 弱燃焼のみで運転し、できるだけ燃焼を止めないようにして温風のとぎれのない運転を行います。
- 設定温度表示は「30」に変わります。
- 暑いと感じたときは、設定温度を下げることでできますが記憶はされません。

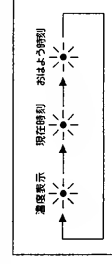
表示切換のしかた

温度・現在時刻・おおよう時刻のいずれかを選択して設定・変更及び確認ができます。

表示切換ボタンを押す



- ボタンを押すごとに表示が右のようにな変わります。
- 現在時刻が設定されていないと、おはよう時刻に切換わりません。



おはよう時刻ランプを
点灯させても、おはよ
うタイマー運転は、開
始されません。

おはようタイムー運転中

19

表示切換の種類

温度表示法

設定温度の変更・スリープ温度の変更のとき使います。

■現在時刻は

現在時刻を合わせるときと時刻表示に使用します。

上海书画出版社

おはようタイムー時刻(スリープ運転終了時刻)の変更のとき使います。

いろいろな使いかた 停電のとき

停電のとき

停電または電源プラグを抜いたときはすべての設定が取り消されます。再度下記の設定を行ってください。

- | | | | | | |
|------------|-----|--------------|-----|--------------|-----|
| ●設定温度…………… | 22℃ | ●おはようタイマー運転… | 19℃ | ●スリープ運転…………… | 21℃ |
| ●現在時刻…………… | 18時 | ●おやすみタイマー運転… | 20℃ | ●運転切換…………… | 23℃ |

再通電後の表示部は

運転中だったとき

E- 00

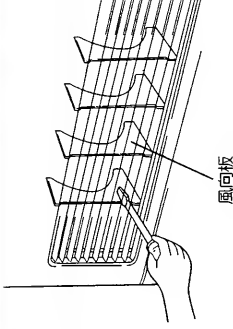
停止中だったとき

-- --

いろいろな使いかた 風向き調節のしかた

風向き調節のしかた

風向きを左右に変えるには、温風吹出口の奥の風向板を棒状のもの（ドライバーなど）で動かします。



△ 注意

使用中や使用直後は高温になっていますので、絶対に風向きの調節はしないでください。

【お願い】

- 左右の調節は3～5回が限度です。それ以上動かすと折れることがあります。
- 上下の風向き調節はできません。無理に下向きに変えると床面が変色したり、変形・収縮することがあります。

使いかた

風向き調節のしかた
停電のとき

日常の点検・手入れ

点検・手入れのとき

- 必ず運転スイッチを「切」にして運転を停止し、ガス栓を閉じて、製品が冷えた状態で行ってください。
- お手入れの際はけが防止のために手袋の着用をおすすめします。

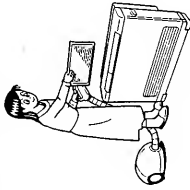
■シーズンはじめ

- 給気ホース・排気筒の接続箇所がはずれしていないか確認します。
- 給排気筒トップ
屋外の給排気筒トップ先端がくもの巣やビニール袋などでふさがれていないか点検します。
- 時刻合わせ
時刻合わせのしかたにより設定してください。

18

■1週間に1回以上

- エア・フィルターの清掃
エア・フィルターを、図のように取りはずし、掃除機などでほこりを取り除きます。
- 温風吹出口から風が出ているのを確認してから行ってください。逆風中に行くと製品内部にほこりが入ることがあります。

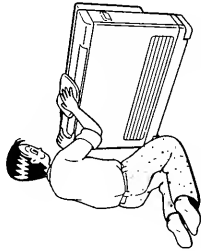


■使用のたびに

- 燃焼排ガス
燃焼排ガスのおいや、目がチカチカしないか点検します。燃焼排ガスが室内に漏れていると一酸化炭素中毒の恐れがあり非常に危険です。
- ガス漏れ
製品周辺がガス臭くないか点検します。
- 周囲の可燃物・引火物
製品の上や周囲・給排気筒トップの周辺に可燃物、引火物がいないか点検します。

■1か月に1回以上

- 外観の清掃
製品外観・温風吹出口などの汚れは乾いたやわらかい布などできれいにふきとります。
- シンナー・アルコール・ベンジンなどは使用しないでください。
(塗装面やプラスチックをいためます)



定期点検

強制給排気式ガスストーブ「クリーンヒーター」は使用される場所や条件、また使用時間により消耗・劣化する部品がありますので、専門技術者による定期点検を受けてください。

定期点検の実施時期

2シーズン毎に1回程度定期点検を受けてください。

ただし、湿度の高いところ、ほこりの多いところ(例えば、厨房室や製綿工場など)、温泉地域などでご使用の場合は、1シーズン毎の点検が必要となりますのでお買上げになった販売店にご相談ください。

★定期点検

定期点検は専門の技術者が、据付状態、給排気まわりの点検・安全装置及び運転動作の点検・確認、使用時間により消耗劣化しやすい部品の点検等を行います。
安全にお使いいただくために製品の状態を点検診断するものですから必ず受けてください。

★お申し込み先

お客さま→お買上げになった販売店、またはお近くの三菱電機お客さま相談窓口

★定期点検費用

定期点検の費用についてはお買上げの販売店にご相談ください。

定期点検の結果、部品交換及び修理等が必要な場合は、処置内容及び費用についてお客さまにご相談しあげます。

定期点検の内容

	定期点検の内容	項目
1	据付状態、給排気まわりの点検・確認	●製品の据付け・使用状態 ●給排気筒の接続とつまり ●給排気筒トップのつまり
2	安全装置、及び運転動作の点検・確認	●安全装置の働き ●操作部品や動く部品の働き ●運転動作の点検
3	環境・使用時間により劣化しやすい部品の点検・交換	●給排気系部品、電気接点部品などの点検 ●点火電極、炎検知器などの点検 (劣化の状態により交換の場合もあります)
4	製品の清掃・整備	●本体内 ●温風吹出口

お手入れ

定期点検
お手入れのとき

故障・異常の見分けかたと処置方法

■表示ランプにより故障・異常をお知らせします

表示	原因	処置方法
運転ランプが点灯しない	電源プラグがコンセントから抜けている	電源プラグをコンセントに確実に差し込む
フィラタラランプ点滅 E-12	過熱防止装置が作動	30分程度冷ましてから運転してください
E-00	停電時安全装置が作動	30分程度冷ましてから運転してください
E-01 E-13	立消え安全装置が作動	30分程度冷ましてから運転してください
E-04	給排気筒トップの給気口、排気口がふさがれていませんか？ 排気筒、給気ホースの長さが長すぎませんか？ 途中でへこみ部がありませんか？	取り除く 修理を依頼する
E-06	電源投入時にマイコンが50Hz、60Hzの識別ができなかった	電源プラグを一旦抜いて差し込む
E-09	排気筒はすれ検知装置が作動	修理を依頼する
E-02 E-03 E-05 E-07 E-08 E-10 E-14 E-17	故障です	電源プラグを抜き、お買上げの販売店に表示の内容をご連絡ください
室内温度表示(L)	室内温度が6℃未満であることを表わす	そのままご使用ください 室温が上がっても表示が変わらないときはお買上げの販売店にご連絡ください
室内温度表示(H)	室内温度が32℃以上であることを表わす	そのままご使用ください 室温が下がっても表示が変わらないときはお買上げの販売店にご連絡ください

上記の処置をしてもなおらない場合や、修理が必要な場合は、使用を中止し、必ず電源プラグを抜いて、ガス栓を閉じてください。その後お買上げの販売店に修理依頼またはお近くの三菱電機お客さま相談窓口へご相談ください。

■故障かな？ 次の症状は故障ではありません

症状	原因
点 火 時	ガス配管の中に空気が入っていることがありますので3～4回点火操作を繰り返して点火すれば正常です 内部の熱交換器などに付着した油やほこりが焼けるためです しばらく換気しながらご使用ください 燃焼器の熱伸縮音があることがありますが異常ではありません 室内温度表示が設定温度より高いと点火しません
燃 焼 時	床面温度と、室内温度を感知し適温になるように制御しているため、設定温度より室内温度表示が最大4℃高くなるまで燃焼する場合があります 製品の右側に壁、家具等がある場合には一致しないことがあります ルームサーモの位置を変えることにより室内温度表示と室温を近づけることができます (販売店にご相談ください) 弱運転ではできるだけ燃焼を止めないようにするため設定温度を「30℃」にしていますが、弱燃焼であるため室温が30℃になることはほとんどありません 暑いと感じたときは設定温度を変更できますが、記憶はされません 燃焼排ガスは水蒸気を多く含んでいます 水蒸気が冷たい外気にふれて白く見えるためです
消 火 時 ・ そ の 他	燃焼器の熱伸縮音があることがありますが異常ではありません 数分間製品内部を冷やしてから自動的に止まります 部屋の温度が上がると湿度が下がります 市販の加湿器をご使用ください

以上のことをお調べになって、それでも不具合があるときは使用を中止し、必ず電源プラグを抜いて、ガス栓を閉じてください。その後お買上げの販売店に修理依頼またはお近くの三菱電機お客さま相談窓口へご相談ください。

故障・異常の見分けかたと処置方法

■安全装置が作動したときの処置方法

現象	処置方法
過熱防止装置 エアークリスタルにほこりが詰まったり、温風吹出口に障害物があつて温風の量が少なくなると、製品内部が過熱しかける「フィルター」ランプが点滅します。 エアークリスタルの清掃をしながら、他の原因でさらに製品内部の温度が高くなると、過熱防止装置が作動して運転を停止し、ビッピと5回ブザーを鳴らし「E-12」を表示します。	運転スイッチを「切」にして障害物を取り除いたり、エアークリスタルの清掃を行ってください。…26 運転スイッチを「切」にしないとランプの点滅は解除されません。 エアークリスタルの清掃などで対応できない場合は、お買上げの販売店か、お近くの「三菱電機お客さま相談窓口」にご相談ください。
停電時安全装置 運転スイッチが「入」の状態 で電源プラグを差し込んで も運転はしません。 運転中に停電したときは運 転が停止し、再び通電しても、 自動的に運転はしません。	運転スイッチを押しながら運転できます。
立消え安全装置 ガス圧が低かったり、ガスの流れが一時的に 止まったり、燃焼が周囲に広がったりして 燃焼排ガスが給気口に吸い込まれるよう なときに運転を停止し、ビッピと5回ブ ザーを鳴らし「E-01」「E-13」を表示します。	部屋のガス栓が全開になっているか確認してく ださい。 給排気筒トップの先端部(屋外)が障害物や積雪に よる困り状態になっていないか確認して障害物な どを取り除いてください。

以上の処置を行っても不具合があるときは使用を中止し、必ず電源プラグを抜いて、ガス栓を閉じてくだ
さい。その後お買上げの販売店に修理依頼またはお近くの三菱電機お客さま相談窓口へご相談ください。

こんな症状のときは

使用を中止しお買上げの販売店かお近くの三菱電機お客さま相談窓口へ修理依頼してください。

症状	予測される故障
燃焼確認窓が「すす」で汚れて炎がみえない	不完全燃焼をしている
使用中に「ポーン」という大きな音がある	● 部品が故障している ● 給排気に支障がある
燃焼排ガスのにおいがしたり、目がチカチカする	燃焼排ガスが室内に漏れている

部品交換のしかた

長期間のご使用で、消耗、劣化しやすい部品があります。
お買上げの販売店か、お近くの「三菱電機お客さま相談窓口」にお問い合わせください。
専門技術者が修理いたします。不完全な修理は危険です。

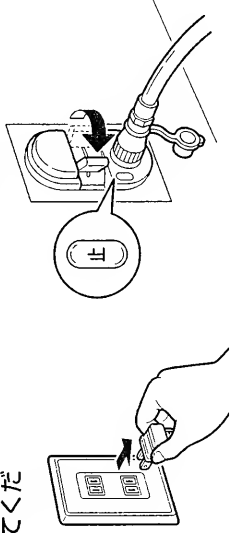
■消耗、劣化しやすい部品

- 各種 パッキン、排気筒接続用 Oリング ● 点火電極、炎検知器(フレイムロッド)など
- 給排気系部品 ● 燃焼系部品 ● 電気接点部品

長期間使用しない場合

■長期間使用しないとき(シーズン終了時)は、次の要領でお手入れしてください。
製品は据付けたままにしてください。

- 1 電源プラグを
コンセントか
ら抜いてくだ
さい。
- 2 ガス栓を閉じ
てください。
- 3 製品外観、エアーク
リスタル、温風吹出口の
掃除をしてくだ
さい。



【お願い】 やむをえず取りはすして保管するときは湿気やほこりの少ないところに保管してください。
再び据け付けるときは必ずお買上げになった販売店か、お近くの「三菱電機お客さま相談窓口」に依頼してください。

地震などの災害が発生したときの点検

☆地震などにより製品に振動、衝撃が加わったときは、運転をする前に必ず次の点検を実施してください。
点検内容

- 給排気回りのほすれ、漏れの確認 ● ガス配管からの漏れの確認

☆点検で異常が見つかつたときや、点検したのち使用しているときに燃焼排ガスのおいがしたり、目がチカ
チカするときは、使用を中止してお買上げの販売店か、お近くの「三菱電機お客さま相談窓口」へ修理依頼し
てください。

据付工事後の確認と試運転

据付工事後の確認

据付工事終了後に販売店・工事店とともにお客さまご自身でも下表に基づき点検してください。

点 検		点 検 内 容	チエック結果
製品およびその周辺	ガス種	銘板は使用ガス種に適合していますか。	
	電源（電圧）	銘板は使用電源（電圧）に適合していますか。	
	可燃物との離隔距離	可燃物との離隔距離、火災防止の措置は十分ですか。	
	保守・管理上の空間	操作・点検・修理に必要な空間はありますか。	
	安全掘付	床面が不安定な場所に据付けてありませんか。	
給排気部品	安全掘付	製品の壁への固定はされていますか。	
	給気ホース接続部	給気ホースは確実に接続され、給気ホースバンドで固定してありますか。	
	排気筒長・接続部	排気筒は確実に接続され、C形ストッパーで固定してありますか。	
	給排気筒トップ	給排気筒トップの「上皿」が上になっていますか。	
	給排気筒トップ	給排気筒トップの周囲は基準寸法が守られていますか。	
給排気筒延長	給排気筒トップ	排気筒に給気ホースやカーテンなど、燃えやすいものが接触していませんか。	
	給排気筒トップ	燃焼排ガスは屋外へ排気されていますか。	
	給排気筒トップ	給排気筒トップの周囲に障害物（樹木、愛かん動物、雪のふきだまり）はありませんか。	
	給排気筒トップ	給排気筒トップの周囲に可燃物（灯油、ガソリン、シンナー等）はありませんか。	
	給排気筒トップ	給排気筒トップの給気口から燃焼空気が吸い込まれていませんか。異物がふさがっていませんか。	
電気配線	給排気筒トップ	給排気筒トップの排気口より燃焼排ガスが出ていますか。	
	給排気筒トップ	集合煙突に給排気筒トップを取付けた工事はされていますか。	
	給排気筒トップ	床下への直接排気や、天井裏への給排気工事はしてありませんか。	
	給排気筒トップ	排気筒の長さは給気ホースに比べ極端に長くなっていませんか。	
	給排気筒トップ	給気ホース・排気筒の長さは4m以内で曲がり数3か所以内ですか。	
ガス接続	給排気筒トップ	排気筒の途中に水がたまるようなへこみ部分はありますか。	
	給排気筒トップ	排気筒のドレンもどり長さは25m以下になっていますか。	
	給排気筒トップ	電源プラグはコンセントに確実に差し込まれていますか。	
	給排気筒トップ	電源コードは高温部に触れていませんか。	
	給排気筒トップ	電源コンセントは電源プラグの抜き差しが容易な位置にありますか。	
排気筒はすれ検知リード	給排気筒トップ	ガス接続は正しく接続されていますか。長さは適切ですか。	
	給排気筒トップ	排気筒はすれ検知リードは、給排気筒トップに接続されていますか。	
排気筒はすれ検知リード			排気筒はすれ検知リードは、排気筒に接触していませんか。

上記が守られていないと火災・不完全燃焼などをおこすおそれがありますので、販売店に正しい処置をご依頼ください。

試運転

試運転は、販売店・工事店と立合いで行ってください。
運転手順、異常時の処置方法について販売店・工事店より説明を受けてください。

運転準備

1 電源プラグをコンセント（単相100V）に確実に差し込みます。

2 お部屋のガス栓を全開にします。

運転開始と停止の手順



1 運転スイッチを押して「入」にします。
運転ランプが点灯し、燃焼を開始して温風がでます。その状態で約15分間運転して異常表示が出ないか確認してください。

2 再度運転スイッチを押して「切」にします。
運転ランプが消灯し、しばらくして本体が冷えると運転が停止します。

お知らせ

- 室内温度が30℃以上ある場合に試運転するときには、調節つまみを右へ360°以上回すと設定温度表示が「H」となり、最大燃焼量で連続運転を行います。
- 連続運転は自動的に約10分間で解除されますが、調節つまみを左に回しても解除できます。

初期運転時の現象

- 初期運転時にポッポと音をたてて燃焼することがありますが、故障ではありません。
- 温風吹出口から煙や油が出る場合がありますが、燃焼器に付着した油やほこりが焼けるためで異常ではありません。
- 運転中は部屋の換気をしながら行ってください。

- 正常運転のめやす
- 正常運転のめやすとして、26～30ページのような現象がないことを確認ください。

保証とアフターサービス

修理・取扱い・お手入れなどのご相談は
まず、お買上げの販売店へお申し付けください。
転居や贈答品などでお困りの場合は右一覧表で
●修理のお問い合わせ 「修理窓口」へ
●その他のお問い合わせ 「ご相談窓口」へ

保証書(別添付)について

- 保証書は、必ずお買上げ日・販売店名などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受取りください。
- 内容をよくお読みのおと、大切に保存してください。

保証期間...お買上げ日から1年間。
(ただし、燃焼器部分については3年間です。)

補修用性能部品の保有期間は

- 当社は、この三菱クリーンヒーターの補修用性能部品を製造打ち切り後10年間保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるときは

「故障かな?」と思ったら(28~30ページ)にしたがってお調べください。なお、不具合があるときは、運転スイッチを切り、必ず電源プラグを抜いてから、お買上げの販売店にご連絡ください。

■保証期間中は

修理に際しては、保証書をご提示ください。
保証書の規定にしたがって販売店が修理させていただきます。

■保証期間がすぎているときは

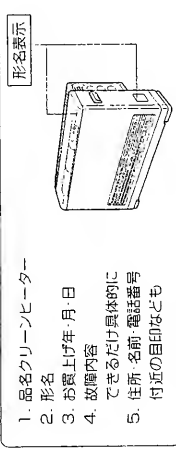
修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させていただきます。
また、

修理料金は、技術料+部品代(出張料)などで構成されています。

■ご連絡いただきたい内容

1. 品名クリーンヒーター
2. 形名
3. お買上げ年月日
4. 故障内容
5. 住所・名前・電話番号

付添の目印なども



この製品は日本国内用です。で日本国外では使用できません。
また、アフターサービスもできません。
This appliance is designed for use in Japan only
and can not be used in any other country.
No servicing is available outside of Japan.

三菱電機 修理窓口・ご相談窓口のご案内 (家電品)

修理・取扱いのご相談は

まずはお買上げの販売店へ

転居や贈答品などでお買上げの販売店へ
ご依頼できない場合は

その他のお問い合わせは

修理のお問い合わせは

修理窓口へ

↓

ご相談窓口へ

修理窓口

電話受付: 365日24時間

北海道地区

札幌 (011) 890-7520	帯広 (0155) 35-3111
札幌市厚別区大倉町東 2-1-18	帯広市西15条南 14-1
旭川 (0166) 26-5580	苫小牧 (0144) 55-1114
旭川市東 8-1-4	苫小牧市野新町 2-1-16
北見 (0157) 25-7045	小樽 (0134) 33-3380
北見市並木町 500-5	小樽市緑 2-28-22
釧路 (0154) 24-1355	函館 (0138) 49-0345
釧路市番町 2-25	函館市西伝馬町 569-37

東北地区

青森 (017) 773-8381	秋田 (018) 865-4471
青森市大字野水字野原 37-184	秋田市八橋三和町 19-36
弘前 (0172) 32-6535	横手 (0182) 32-1785
弘前市大字森山 4-20-3	横手市御向 3-2
八戸 (0178) 28-8544	大館 (0186) 42-2781
八戸市大字長苗代字下池子谷地 6-8	大館市緑田 2-5-44
盛岡 (019) 637-7454	山形 (023) 624-0018
盛岡市羽場13地敷 30-11	山形市大町 2-1-21
水沢 (0197) 25-4511	鶴岡 (0235) 24-6161
水沢市御前 2-3	鶴岡市上相町 5-4
仙台 (022) 238-1773	郡山 (024) 959-6543
仙台市青林区大町2-18-23	郡山市大町 1-76-1
気仙沼 (0226) 23-8485	会津 (0242) 27-4426
気仙沼市田中 2-9-2	会津若松市文楽寺町 3-7
石巻 (0225) 95-9111	原町 (0244) 24-2842
石巻市臨海町西番倉 16-268	原町市桜井町 1-173
古川 (0229) 24-3595	いわき (0246) 26-1822
古川市森茅大塚 25-1	いわき市内田部町霞 75-8

修理窓口

電話受付: 365日24時間

首都圏地区

東京都・神奈川県・千葉県
茨城県・埼玉県・栃木県・群馬県

フロントセンター東京

電話 (03) 3424-1111

FAX (03) 3424-1115

東京都世田谷区池尻 3-10-3

甲信越地区

新潟 (025) 274-9165	長野 (026) 221-3232
新潟市竹尾町御所 752-9	長野市旭東 904
長岡 (0258) 23-3323	松本 (0263) 27-2461
長岡市朝陽 1-118-1	松本市荒川野原 531
上越 (025) 524-1160	飯田 (0265) 52-5396
上越市春日山町 3-6-3	飯田市上郷別府 3367-1
	山梨 (055) 222-2711
	甲府市1丁目 1-4-11

東海地区

愛知県・三重県・岐阜県東濃地区

フロントセンター名古屋

電話 (052) 721-0131

FAX (052) 721-7268

名古屋市長区矢田町 5-1-14

沼津 (055) 922-7111	岐阜 (058) 275-0909
沼津市宿葉町 20-1	岐阜市中橋 3-24
静岡 (054) 284-0821	高山 (0577) 33-7410
静岡市中央 913	高山市名部町 981-5
浜松 (053) 463-8455	
浜松市上西町 62-5	

ご相談窓口

当社家電品の購入・取扱い方法・その他ご不明な点は

三菱電機お客さま相談センター

〒154-0001 東京都世田谷区池尻 3-10-3

受付時間 365日 24時間



■全国どこからでも おかけいただけるフリーコール
0120-139-365 (無料)

■通常電話番号 (携帯電対) 03-3414-9655

■FAX 03-3413-4049

●所在地、電話番号などについては変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

K04B

K04B

仕様

品名		強制給排気式カスストーブ	
型式	名	VGB-425HT, VGB-425HT-T VGB-525HT, VGB-525HT-T	
種類	放熱方式	強制対流式	
	給排気方式	密閉式 (強制給排気式)	
火点	燃焼方式	連続放電点火	
定格電圧、定格周波数	消費電力	AC100V 50Hz/60Hz 定格 42W/43W	
電源コードの長さ		2m	
給排気口	取付可能壁厚	135~220mm	
トッブ	壁貫通部孔径	65mm	
	最大延長長さ	4m3曲、本体へのドレン戻り長さ2.5m以下	
安全装置		過熱防止装置 (温度センサー、温度スイッチ、温度ヒューズ) 過電流保護装置 (電流ヒューズ) 停電時安全装置 立消え安全装置 排気口はずれ検知装置	
外形寸法 (mm)	高さ	535×幅 750×奥行 236 (背面カバーを含む)	
質量	質量 (本体)	21kg	22kg
暖房の目安	本体造	11畳(18m²)まで	14畳(23m²)まで
(13A)	コンクリート造	15畳(25m²)まで	19畳(31.5m²)まで
	木造	11畳(18m²)まで	14畳(23m²)まで
排気	コンクリート	17畳(28m²)まで	22畳(36.5m²)まで
	気温	260℃以下	

・暖房のめやすは(社)日本ガス石油機器工業会基準による。

使用ガス、ガス消費量、暖房能力、ガス接続

型式名	使用ガスグループ	消費量 kW	暖房能力 kW	ガス接続
VGB-425HT-T	13A	5.00	4.10	ガスコード 4m以下
	12A	4.65	3.81	
	6A	5.00	4.10	
	L1	4.94	4.05	
	(6B, 6C, 7C用)	4.88	4.00	
VGB-425HT	5C	4.77	3.91	迅速ねじ継手付強化ガスホース 両端ねじ継手付強化ガスホース
	L2	4.77	3.91	
	(5A, 5AN, 5B用)	4.77	3.91	
	L3	4.77	3.91	
	(4A, 4B, 4C用)	4.90	4.07	
VGB-525HT-T	LPガス	6.40	5.19	ガスコード 3m以下
	13A	5.93	4.81	
	12A	6.40	5.19	
	6A	6.28	5.09	
	L1	6.05	4.91	
VGB-525HT	(6B, 6C, 7C用)	5.93	4.81	両端ねじ継手付強化ガスホース
	5C	5.93	4.81	
	L2	5.93	4.81	
	(5A, 5AN, 5B用)	5.93	4.81	
	L3	6.02	4.96	
	(4A, 4B, 4C用)			
	LPガス			

愛情点検

★長年ご使用のクリーンヒーターの点検を！

ご使用の際
このような症状は
ありませんか。

●排気パイプがはずれている。
●臭いが出たり目がかゆくなる。
●本体後部の壁がガスで汚れている。
●燃焼確認窓がガスで汚れて炎が見えない。
●火がつかない、使用中炎がたひび消える。
●燃焼中に「ホーン」という大きな音がする。
●その他の異常、故障がある。

使用
中止

故障や事故防止のため、ス
イッチを切り、電源プラグを抜
いてから必ず販売店に点検、
修理をご相談ください。

三菱電機株式会社

群馬製作所 〒370-0492 群馬県新田郡尾島町松800

この説明書は、
再生紙を使用
しています。